

I. A Catalogue of the Fifty Plants, from Chelsea Garden, presented to the Royal Society by the Company of Apothecaries, for the Year 1732; pursuant to the Direction of Sir Hans Sloane, Bart. Med. Reg. Præf. Col. Reg. Med. & Soc. Reg. by Isaac Rand, Apothecary, F. R. S.

- 501 **A** Lkekengi Americanum; foliis sinuatis; hirsutum. a D. Houston.
502. Antirrhinum angustifolium, majus, peregrinum; ruberrimo flore. H. Reg. Par.
503. Antirrhinum arvense, majus, italicum; majore flore ex albo purpurascete.
504. Aparines folio anomala; vasculo feminali rotundo, multa Semina minutissima continente. Sloane, Cat. Iam. p. 50. Hist. Tab. 7. f. 4.
505. Apocynum Americanum; Euonymi folio; flore ex albo virente. a D. Houston.
506. Asteriscus annuus, Lusitanicus, odoratus. Boerh. Ind. Alt. 105.
507. Astragalus humilis; Ornithopodij foliis, villosis; siliquis propendentibus, brevibus, in spicam congestis.
508. Betonica Calpensis; longiore folio, an, *Betonica rubicundissimo flore, Montis aurei*. H. Reg. Par?
509. Betonica major, Danica. Park Theat. 615.
510. Betonica purpurea. C. B. 231.
511. Bidens Americana, graminifolia & ramifissima. *Hieracium, fruticosum angustissimis gramineis*
- D d

mineis foliis; capitulis parvis. Sloane Hist. Vol. I. 255. Tab 249 f. 3.

512. *Bidens Americana*, trifolia & quinquefolia; flore albo, amplo, radiato. an *Bidens trifolia Americana*: *Leucanthemi flore.* T. Inst. 462?

513. *Cardamine annua*, glabra; parvo flore, foliis vix sinuatis.

514. *Cardamine Sicula*; foliis *Fumariæ* T. Inst. 224.

515. *Cassia herbacea*; *Pseudoacaciæ* foliis. a D. Collinson. *Cassia Marilandica*; *pinnis foliorum oblongis; calyce floris reflexo* Martyn. Hist. Plant. rar. Dec. III. No. I.

516. *Chamæmelum trimestre*, nudum; capitulis minimis.

517. *Chrysanthemoides osteospermon*, Africanum, arboreum; foliis *Populi albæ.* Boerh. Ind. alt. 104.

518. *Cnicus Creticus*; *Atractylidis* folio & facie; flore candidissimo. T. Cor.

519. *Corchoro affinis*, *Chamædryos* folio; flore stamineo; feminibus atris quadrangulis, duplici serie dispositis. Sloane Catal. Iam. p. 50. Hist. Tab. 94. f. 1.

520. *Doria*; quæ *Jacobeæ Africana*, frutescens; *Lavendulæ* folio, latiori. H. Amst. 2. 141.

521. *Eupatoriophalacron Americanum*; *Hyperici* foliis; semine adunco. a D. Houston.

522. *Frutex Virginianus*, trifolius; *Ulmi Samaris.* D. Banister Pluk. Almag. 159.

523. *Fumaria Africana*, vesicaria scandens. Par. Bal. App. *Cysticapnos Africana*, scandens. Boerh. Ind. 310.

524. *Hedysarum triphyllum Canadense.* Cornut. 44.

525. *Hieracium*,

525. Hieracium medio nigrum, Bæticum, minus. Park. Theat. 792.

526. Hieracium medio nigrum, Bæticum, latifolium; amplo flore.

527. Jacobæa afra; folio Botryos. Boerh. Ind. alt. 99.

528. Jacobæa Pannonica prima. Cluf. Hist. 21. *Senecio incanus pinguis* C. B. 131.

529. Ketmia Afra, vesicaria; foliis profundius incis, vix crenatis. Boer. Ind. 272.

530. Ketmia vesicaria, Africana. T. Inst. 101.

531. Ketmia vesicaria, vulgaris. T. Inst. 101.

532. Lepidium humile incanum arvense T. Inst.

216. *Arabis sive Draba & Nasturtium Babylonicum* Lob. Ic. 224.

533. Limonium, lignosum, Gallis viduum. Boccon. Rar. 35.

534. Lotus Lybica Dalechampij. Lug. 509.

535. Lotus minor glabra; foliis longioribus & angustioribus. Hort. Edin.

536. Lotus pratensis, major, glabra. D. Vaillant. Bot. Par.

537. Lyfimachia Canadensis, lutea; folio Jallapæ. D. Sarrazen.

538. Melissa Americana, graveolens. à Domino Houston.

539. Milleria Parietariæ folio; capitulis congestis, planis. D. Houston.

540. Milleria Scrophulariæ amplo folio; floribus laxè ipicatis. D Houston.

541. Nigella Orientalis; Flore flavescente; Semine alato, plano. T. Cor. 19.

542. *Nigella*; flore minore, simplici candido.
C. B. 145.

543. *Nigella angustifolia*; flore majore, simplici,
cœruleo. C. B. 145.

544. *Pulmonaria*; calice vesicario.

545. *Sherardia nodiflora*; *Stæchados ferratæ* foliis.
D. Vaillant.

546. *Sherardia repens*, nodiflora, subrotundo
folio. D. Houston.

547. *Sherardia spicata*, annua; flore cœruleo; foliis
angustis & ferratis. D. Houston.

548. *Sinapisfrum Americanum* spinosum; flore
carneo; foliis trifidis & quinquifidis. D. Houston.

549. *Spergula*, quæ *Alfine sexatilis* & *Multiflora*;
capillaceo folio. T. Inst. 243.

550. *Volubilis Americana*; *Bryoniæ* folio; hirsu-
tia *Lappacea* obsita. à D. Houston. *Gronovia*
scandens; *Lappacea*, *pampinea fronde* Houston.
Martyn. Hyf. Plant. rar. Dec. IV. N° 8.

II. DE CAMPHORA THYMI. *Auctore* *Casparo Neumanno, M. D. Chemiæ Profess.* *Berolin. & R. S. S.*

SECTIO I.

ANTE aliquot annos Illustri Regiæ Magnæ
Britanniæ Scientiarum Societati Observationem
quandam, * quæ singularis mihi visa fuit atque in de-
stillatione & separatione Olei essentialis Thymi ex
improviso accidit, dum nempe in hoc, absque omni
additione destillato, Oleo corpus solidum, ficcum,
crystallinum, album & pellucidum apparuit, commu-
nicavi: ubi inter cætera adduxi, quod substantiam
hanc,

* Vide Transact. N°. 389.